 Classification

Application No.	Applicant(s)	
09/720,206	GUY ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Russell Kallis	1638	

	ISSUE CLASSIFICATION															
			ORI	GINAL		CROSS REFERENCE(S)										
	CLA	ss		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	80	0		298	800	278	290		- '							
١N	ITER	NAT	ONAL	CLASSIFICATION	536	23.1	23.2	23.6		(4)						
С	1	2	N	15/29												
С	1	2	N	15/82												
Α	0	1	Н	5/00												
				1												
				1		·										
Russell Kallis Ph.D. 11/12/2004 (Assistant Examiner) (Date) (Legal Instruments Examiner) (Date)						SUPER!		SON, PH.D ENT EXAMIN ENTER 1600	Total Claims Allowed: 20							
					110/01	An	mary Ekaminer	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	O.G. Print Claim(s)	O.G. Print Fig. none						

The color of the colo		Claims renumbered in the same order as presented by applicant						□СРА			T.D.			☐ R.1.47						
2         5         32         62         92         122         152         182           3         6         33         63         93         123         153         183           4         34         64         94         124         155         185           5         35         65         95         125         155         186           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         1         39         69         99         129         159         189           10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2         5         32         62         92         122         152         182           3         4         64         94         124         154         184           5         35         65         95         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         1         39         69         99         129         159         189           10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164		1		4	31			61			91			121				-		
3         6         33         63         93         123         153         183           4         35         65         95         125         155         185           5         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         1         39         69         99         129         159         189           10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135 <td></td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td>32</td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> <td></td> <td>92</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				5	32			62			92									
5         35         65         96         125         155         185           6         36         66         96         126         156         186           7         37         68         98         128         158         188           8         38         68         98         128         158         188           9         1         39         69         99         129         159         189           10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136				6	33			63	].											
66         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         158         188           9         1 39         69         99         129         159         189           10         7 40         70         100         130         160         190           11         8 41         71         101         131         161         191           12         9 42         72         102         132         162         192           13         10 43         73         103         133         163         193           14         11 44         74         104         134         164         194           15         12 45         75         105         135         165         195           16         13 46         76         106         136         166         196           17         14 47         77         107         137         167         197           18         15 48         78					34			64			94									
6         36         66         96         126         156         186           7         37         67         97         127         157         187           8         38         68         98         128         159         159           10         7 40         70         100         130         160         190           11         8 41         71         101         131         161         191           12         9 42         72         102         132         162         192           13         10 43         73         103         133         163         193           14         11 44         74         104         134         164         194           15         12 45         75         105         135         165         195           16         13 46         76         106         136         166         196           17         14 47         77         107         137         167         197           18         15 48         78         108         138         168         198           19         20         17 50 <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td>35</td> <td></td> <td></td> <td>65</td> <td></td>		5			35			65												
8         38         68         98         128         158         188           9         1         39         69         99         129         159         189           10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>36</td><td></td><td></td><td>66</td><td></td><td></td><td>96</td><td></td><td>F</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td></t<>					36			66			96		F							-
9         1         39         69         99         129         159         189           10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20	-	7			37			67			97			127						
9         1         39         69         99         129         159         189           10         11         8         41         71         101         131         160         190           11         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20         17         50         80         110         140         170         200	-	8			38			68	Ī		98			128						
10         7         40         70         100         130         160         190           11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20         17         50         80         110         140         170         200           21				1	39			69			99			129			159			
11         8         41         71         101         131         161         191           12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20         17         50         80         110         140         170         200           21         18         51         81         111         141         171         201           22				7	40			70			100			130			160			
12         9         42         72         102         132         162         192           13         10         43         73         103         133         163         193           14         11         44         74         104         134         164         194           15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20         17         50         80         110         140         170         200           21         18         51         81         111         141         171         171           22         19         52         82         112         142         172         202           23				8	41	1		71			101			131			161			
13       10       43       73       103       133       163       193         14       11       44       74       104       134       164       194         15       12       45       75       105       135       165       195         16       13       46       76       106       136       166       196         17       14       47       77       107       137       167       197         18       15       48       78       108       138       168       198         19       16       49       79       109       139       169       199         20       17       50       80       110       140       170       200         21       18       51       81       111       141       171       201         22       19       52       82       112       142       172       202         23       20       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       144       174       204         25				9	42			72	1		102			132			162			192
14       11       44       74       104       134       164       194         15       12       45       75       105       135       165       195         16       13       46       76       106       136       166       196         17       14       47       77       107       137       167       197         18       15       48       78       108       138       168       198         19       16       49       79       109       139       169       199         20       17       50       80       110       140       170       200         21       18       51       81       111       141       171       201         22       19       52       82       112       142       172       202         23       20       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86				10	43	1 '		73	1		103			133			163			193
15         12         45         75         105         135         165         195           16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20         17         50         80         110         140         170         200           21         18         51         81         111         141         171         201           22         19         52         82         112         142         172         202           23         20         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86									1		104			134			164			194_
16         13         46         76         106         136         166         196           17         14         47         77         107         137         167         197           18         15         48         78         108         138         168         198           19         16         49         79         109         139         169         199           20         17         50         80         110         140         170         200           21         18         51         81         111         141         171         201           22         19         52         82         112         142         172         202           23         20         53         83         113         143         173         203           24         54         84         114         144         174         204           25         55         85         115         145         175         205           26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117					45	1		75	1		105	1		135			165			195
17       14       47       77       107       137       167       197         18       15       48       78       108       138       168       198         19       16       49       79       109       139       169       199         20       17       50       80       110       140       170       200         21       18       51       81       111       141       171       201         22       19       52       82       112       142       172       202         23       20       53       83       113       143       173       203         24       54       84       114       144       174       204         25       55       85       115       145       175       205         26       56       86       116       146       176       206         27       57       87       117       147       177       207         28       58       88       118       148       178       208         2 29       59       89       119       149       179 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>106</td> <td>]</td> <td></td> <td>136</td> <td></td> <td></td> <td>166</td> <td></td> <td></td> <td>196</td>						1			1		106	]		136			166			196
18     15     48       19     16     49       20     17     50       21     18     51       22     19     52       23     20     53       24     54     84       25     55       26     56       27     57       28     58       2 29     59       89     119       109     139       109     139       109     139       109     140       110     140       110     140       111     141       111     141       112     142       113     143       113     143       114     144       144     174       115     145       116     146       117     147       117     147       117     147       118     148       119     149       119     149       119					47	1			1		107			137			167			197
19     16     49     79     109     139     169     199       20     17     50     80     110     140     170     200       21     18     51     81     111     141     171     201       22     19     52     82     112     142     172     202       23     20     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       2     29     59     89     119     149     179     209				15	48	1			1		108			138			168			198_
20     17     50     80     110     140     170     200       21     18     51     81     111     141     171     201       22     19     52     82     112     142     172     202       23     20     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       2     29     59     89     119     149     179     209						1			1	-		1		139			169			199
21     18     51     81     111     141     171     201       22     19     52     82     112     142     172     202       23     20     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       2     29     59     89     119     149     179     209	-		-			1			1		110			140			170			200
22     19     52     82     112     142     172     202       23     20     53     83     113     143     173     203       24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       2 29     59     89     119     149     179     209			-			1			1		111	1		141			171			
23     20     53       24     54       25     55       26     56       27     57       28     58       2 29     59       83     113       113     143       144     174       144     174       145     175       115     145       116     146       117     147       117     147       118     148       119     149       179     209			1			1			1		112			142			172			202
24     54     84     114     144     174     204       25     55     85     115     145     175     205       26     56     86     116     146     176     206       27     57     87     117     147     177     207       28     58     88     118     148     178     208       2 29     59     89     119     149     179     209									1		113			143			173			203
25     55       26     56       27     57       28     58       2 29     59       85     115       115     145       146     176       117     147       147     177       148     178       149     179       209       29     59						1								144			174			204
26     56       27     57       28     58       2 29     59         86     116       117     147       117     147       118     148       119     149       179     209       209						1	-		1.			1					175			205
27     57       28     58       2 29     59         87     117       117     147       118     148       119     149       179     209       209     209	-					1			1			1								206
28     58       2 29     59       88     118       148     178       149     179       209       209			1			1			1			1					177			207
2 29 59 89 119 149 179 209			1						1			1					178			208
	2		1			1			1			1					179			209
3   30       60       90         120       130         100         210	3	30	1		60	1		90	1		120	1		150			180			210